

AGROLAB Agrar&Umwelt Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Rise Vandværk a.m.b.a.
Rødegårdsvej 4
5970 Ærøskøbing
DÅNEMARK

Dato 22.04.2022
Kundenr. 10063997

ANALYSERAPPORT

Ordre **2181823** Rise Vandværk - Rentvandsafgang - pesticider
Analyse nr. **548148** Drikkevand Danmark
Prøvens ankomst **06.04.2022**
Prøvetagning **05.04.2022 10:35**
Prøvetager **853**
Kunde-prøvebetegnelse **A40001214073**
Formål **Drikkevandskontrol, vandværk**
Omfang **Kontrol af org. mikroforureninger**
Udtagningssted **Rise Vandværk**
Gade **Rentvandsafgang**
Postnummer/Sted **Rødegårdsvej 5**
Anlægs-ID **5970 Ærøskøbing**
82864

Vejledende værdier iht. BEK nr. 802 Metode

Enhed Resultat Påvisningsgrænse Kvantificeringsgr.

Fysisk-kemisk Parameter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Temperatur (Feltmåling)	°C	9,2		0		DIN 38404-4 : 1976-12

Pesticider og nedbrydningsprodukter

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
DEIA (Desethyl-desisopropyl-atrazin)	µg/l	<0,01 (LOD)	0,01	0,03	0,1	DIN 38407-36 : 2014-09
Desethyl-terbutylazin	µg/l	<0,01 (LOD)	0,01	0,03	0,1	DIN 38407-36 : 2014-09
Desisopropyl-atrazin	µg/l	<0,01 (LOD)	0,01	0,03	0,1	DIN 38407-36 : 2014-09
Desisopropyl-hydroxy-atrazin	µg/l	<0,01 (LOD)	0,01	0,03	0,1	DIN 38407-36 : 2014-09
Didealkyl-hydroxy-atrazin	µg/l	<0,01 (LOD)	0,01	0,03	0,1	DIN 38407-36 : 2014-09

Ikke relevant metabolit

Parameter	Enhed	Resultat	Påvisningsgrænse	Kvantificeringsgr.	Vejledende værdier iht. BEK nr. 802	Metode
Terbutylazin-Metabolit CGA 324007	µg/l	<0,01 (LOD)	0,01	0,03		DIN 38407-36 : 2014-09
Terbutylazin-Metabolit SYN 545666	µg/l	<0,03 (+)	0,01	0,03		DIN 38407-36 : 2014-09
Chlorthalonil-Metabolit R471811 (M 4)	µg/l	<0,010000 (LOD)	0,01	0,03		DIN 38407-36 : 2014-09

- Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m
- Iltindholdet skal være så højt, at minimumsgrænseværdien ved indgang til ejendom på 5 mg/l overholdes.
- Vandets ledningsevne bør som minimum være 30 mS/m.

Symbolet "<...(LOD)" eller i.d. i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet ikke kan detekteres, da det ligger under detektionsgrænsen.

Symbolet "<... (+)" i kolonnen "Resultat" betyder, at stoffet kan detekteres men ikke kvantificeres, da det ligger under kvantificeringsgrænsen.

Parameterspecifik analytisk måleusikkerhed og information om beregningsmetoden vil blive leveret efter anmodning, hvis de rapporterede resultater er over den parameterspecifikke kvantificeringsgrænse. Minimumskriterierne for de anvendte metoders ydeevne er generelt baseret på Europa Kommissionens direktiv 2009/90/EF i henhold til måleusikkerhed

Prøvetagning er udført i henhold til: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

Side 1 af 2

Dato 22.04.2022
Kundenr. 10063997

ANALYSERAPPORT

Ordre **2181823** Rise Vandværk - Rentvandsafgang - pesticider
Analyse nr. **548148** Drikkevand Danmark

Testens begyndelse: 06.04.2022
Testens afslutning: 21.04.2022

Resultaterne er kun relateret til de testede artikler. I tilfælde, hvor laboratoriet ikke var ansvarlig for prøveudtagning, gælder de rapporterede resultater for prøven som modtaget. Mangfoldiggørelse af uddrag af rapporten er ikke tilladt uden vores skriftlige tilladelse. Resultaterne på denne analyserapport bliver afrapporteret på en forenklet måde i overensstemmelse med den med Dem skriftlig truffet aftalt ifølge ordrebekræftelse i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018, afsnit 7.8.1.3.



AGROLAB Agrar&Umwelt Marlene Christensen, Tlf. /
Kundeservice, e-mail: crm-aauk-dk@agrolab.de

De procedurer, der er rapporteret i dette dokument, er akkrediteret i henhold til DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Kun ikke-akkrediterede procedurer er markeret med symbolet "(*)".